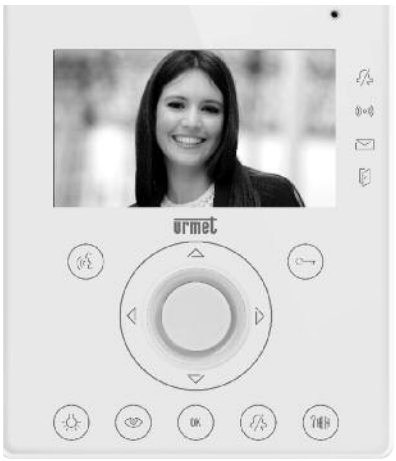
MANUEL D'INSTALLATION
KIT NOTE PRO

urmet FRANCE

CONFORME À LA LOI ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

VOTRE SYSTÈME :

Plaque de rue



Moniteur

Contact de porte

Badges + puces discrètes adhésives

Caméra dissimulée dans faux détecteur de mouvement

SOMMAIRE

- **LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES DU KIT** ..... p. 2
  - Accueil des clients : plaque de rue
  - Communiquer / surveiller : moniteur
  - Gérer l'état de la porte : contact de porte
  - Alimentation
  - Contrôle d'accès de la porte / du portail
  - Surveiller votre salle d'attente : caméra discrète
- **SYNOPTIQUE** ..... p. 3
- **LISTE DES OPTIONS POSSIBLES** ..... p. 4
- **PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION** ..... p. 5
- **POSE BRANCHEMENT** ..... p. 5 à 10
  - Plaque de rue ..... *étapes 1 à 5*
  - Alimentation ..... *étape 6*
  - Contact de porte ..... *étapes 7 à 8.2*
  - Caméra discrète ..... *étapes 9 à 12*
  - Moniteur ..... *étapes 13 à 18*
- **PROGRAMMATION** ..... p. 11 à 12
  - Paramétrage du moniteur ..... *étapes 19 à 26*
  - Contrôle d'accès ..... *étapes 27 à 29*
- **TESTS** ..... p. 12 à 13
- **EN OPTION :** ..... p. 14 à 16
  - Les options *CONFORT*
    - Autoriser l'accès via une pédale ..... *étape 42*
    - Reporter l'appel par carillons radio ..... *étape 43*
    - Disposer d'une fonction client suivant ..... *étape 44*
    - Rajouter des moniteurs ..... *étapes 45 à 50*
  - Les options *SÉCURITÉ*
    - Disposer d'une fonction panique ..... *étape 51*
- **SCHÉMA GÉNÉRAL DE CÂBLAGE** p.17
- **PANNES – REMÈDES** ..... p. 18
- **GARANTIE** p.19

RÉFÉRENCES

1722/91

IDENTIFICATION

PLAQUE DE RUE ET SES COMPOSANTS

A 1 x Plaque de rue Mikra

A1 4 x Vis de fixation murale

A2 4 x Chevilles Ø 5 mm

A3 1 x Embout 6 pans 2 mm

A4 2 x Étiquettes porte-nom

A5 1 x Vis 6 pans pour fermeture de la plaque

A6 2 x Cabochons verts
2 x Cabochons bleus

MONITEUR

B 1 x Moniteur Mikra

B1 1 x Étrier de fixation murale

B2 2 x Vis de fixation pour boîte placo

B3 1 x Câble 6 points

B4 2 x Câbles 8 points

CONTACT DE PORTE

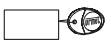
E 1 x Contact NO/NF

ALIMENTATION

C 1 x Alimentation 6 modules

CONTRÔLE D'ACCÈS

F 5 x Badges de proximité

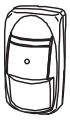


F1 1 x Badge maître de programmation

F2 2 x Puces adhésives discrètes

F3 2 x Ferrites adhésives

CAMÉRA



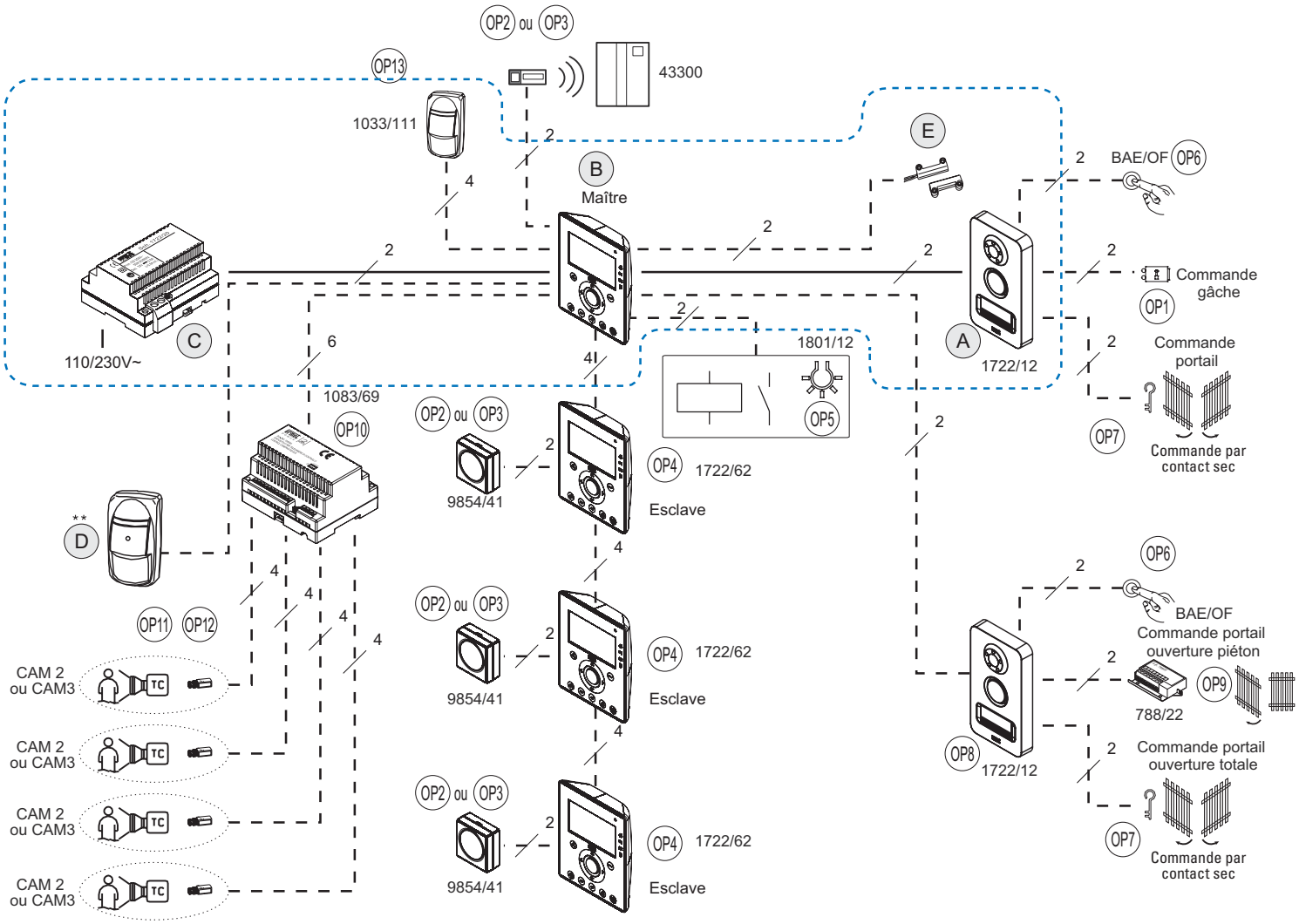
D 1 x Caméra discrète dans un faux détecteur de mouvement
- 420 lignes couleur
- Objectif pinhole 3,7 mm

D1 1 x Rotule de montage mural

D2 1 x Adaptateur d'alimentation jack / 2fils

D3 1 x Adaptateur Balun coax / 2 fils

SYNOPTIQUE



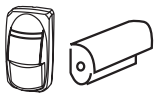
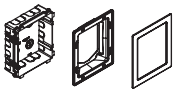
DISTANCES MAXIMALES ENTRE LES DISPOSITIFS

	Type de câble			
liaison	SYT1 (Ø 0,8mm)	Cable téléphonique Ø 0.6 mm sans gaine		Câble 1mm²
B – C	10 m *	10 m	10 m #	50 m
A – B	130 m		100 m	
A – OP1	10 m *	10 m	10 m #	20 m
A – OP4 le plus éloigné	130 m		100 m	
A – OP6	50 m			
A – OP7				
B – OP2 ou OP3				
B – OP4 le plus éloigné	50 m		30 m	
B – OP5	50 m			
B – OP8	150 m			
B – OP9	130 m		100 m	
B – OP11 le plus éloigné (alimenté localement)	50 m			
B – OP11 le plus éloigné (absorption max 300mA)	30 m			50 m
B – OP11 le plus éloigné (absorption max 500mA)	20 m			50 m
B – OP13 le plus éloigné (alimenté localement)	50 m			
B – OP13 le plus éloigné (alimenté par l'interphone vidéo)	30 m			50 m
OP4 – OP2 ou OP3	50 m			
OP9 – OP1	10 m *	10 m	10 m #	20 m
OP9 – OP6	50 m			
OP9 – OP7				

* Le câble SYT1 est composé de paires; en doublant les paires il est possible de porter la distance à 20 m.
\# Le câble CAT 5 est composé de 4 paires; en utilisant toutes les paires il est possible de porter la distance à 40 m.
Les différents câbles de connexion du système doivent passer dans des gaines différentes (par exemple les fils de la liaison B - C ne devront pas passer dans la même gaine que la liaison B - OP4)

** Une caméra : brancher directement sur le moniteur.
2 à 4 caméras : installer un cyclique OP10

LISTE DES OPTIONS POSSIBLES

IDENTIFIANT		DESCRIPTION	RÉFÉRENCE
	OP1	Serrure électrique (12 Vcc ou ca 1,5A)	Réf. 5001/2
	OP2	Sonnerie supplémentaire filaire	Réf. 9854/41
	OP3	Répéteur d'appel radio avec un carillon mobile	Réf. 43300
	OP4	Moniteur suplémentaire «Esclave»	Réf. 1722/62
	OP5	Dispositif d'allumage de l'éclairage d'escalier ou autre commande	Réf. 1801/12 (courant maxi commutable 5 A/250V
	OP6	Bouton de sortie pour commander la serrure électrique	Réf. BAE/OF
	OP7	Dispositif d'activation ouvre-porte d'accès véhicules (courant maxi commutable 1 A / 30 V)	
	OP8	Plaque de rue supplémentaire	Réf. 1722/12
	OP9	Relais universel NO/NF	Réf. 788/22
	OP10	Commutateur vidéo de 2 à 4 caméras	Réf. 1083/69
	OP11 OP12	Caméras discrètes supplémentaires + adaptateurs Caméras de surveillance supplémentaires + adaptateurs	Réf. CAM3 Réf. CAM2
	OP13	Détecteur IR de présence (contact NF au repos)	Réf. 1033/111
	OP14	Lot de 5 badges de proximité et d'une puce supplémentaires 1 Puce discrète adhésive supplémentaire	Réf. 1722/102 Réf. 10109
	OP15	Support de table pour moniteur	Réf. 1716/50
	OP16	Boîtier à encastrer pour moniteur	Réf. 1716/60
	OP17	Façades pour moniteur Noir Scala : Bleu Electra Vert Anglais Rouge Colorado Moka	 Réf. 1722/73 Réf. 1722/74 Réf. 1722/75 Réf. 1722/76 Réf. 1722/77

PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION

Lire attentivement les instructions contenues dans le présent document, car elles fournissent d'importantes indications pour la sécurité d'installation, d'utilisation et d'entretien.

RÉALISER L'INSTALLATION ET LES CONNEXIONS UNIQUEMENT HORS TENSION

• Cet appareil est exclusivement destiné à l'utilisation pour laquelle il a été conçu, à savoir l'alimentation de systèmes de portier, de vidéoportier et de contrôle vidéo.

• Il a été étudié conformément aux normes en vigueur. Toute autre utilisation doit être considérée comme étant inappropriée. Le Constructeur ne saurait être tenu pour responsable des éventuels dommages résultant d'utilisations inappropriées ou illégitimes.

• L'exécution de l'installation doit être conforme aux normes en vigueur. Tous les appareils constituant l'installation doivent être exclusivement destinés à l'utilisation pour laquelle ils ont été conçus.

• Après avoir retiré l'emballage, s'assurer que l'appareil soit intact.

• Les éléments d'emballage (sacs en plastique, polystyrène expansé, etc.) ne devront jamais être laissés à la portée des enfants, car ils constituent des sources potentielles de danger.

• Prévoir, en amont des appareils, un interrupteur approprié de sectionnement et protection, avec une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm.

• Avant de brancher l'appareil, vérifier que les données indiquées sur la plaque d'identification correspondent bien à celles du secteur.

• Ne jamais obstruer les trous ou les fentes de ventilation ou de dispersion de la chaleur.

• Avant d'exécuter toute opération de nettoyage ou d'entretien, débrancher l'appareil de l'alimentation secteur, en mettant l'interrupteur de l'installation hors circuit. Ne pas utiliser de produits de nettoyage en spray.

• En cas de panne et/ou de dysfonctionnement de l'appareil, couper l'alimentation électrique à l'aide de l'interrupteur général, sans endommager ni trafiquer l'appareil.

• Pour toute réparation, contacter le service après-vente autorisé par le constructeur.

• Assurer une ventilation adéquate.

• Dans le cas où vous utilisez un câble d'alimentation secteur (non fourni) ne pas utiliser de rallonge.

• En cas d'infiltration de liquides ou de présence de corps étrangers dans l'appareil, s'adresser à un personnel qualifié pour les opérations de contrôle ou de réparation.

• Pour les réparations, utiliser exclusivement les pièces détachées fournies par le constructeur.

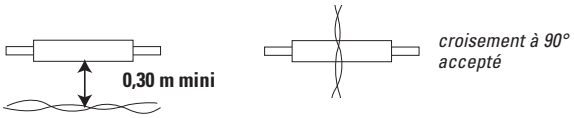
• L'installateur devra vérifier que les informations à l'attention de l'utilisateur soient présentes sur les appareils dérivés.

• Le non-respect des prescriptions ci-dessus peut compromettre la sécurité de l'appareil.

⚠ • Le pictogramme de l'éclair avec une flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral signale la présence de tensions dangereuses. Ne pas ouvrir l'appareil.

⚠ • Le pictogramme du point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral signale des composants critiques pour la sécurité ; n'utiliser que les composants fournis par le constructeur.

• Maintenir les câbles du portier à 30 cm minimum des câbles d'énergie, des appareils d'éclairage à fluorescence et à décharge, d'antennes émettrices de radio.



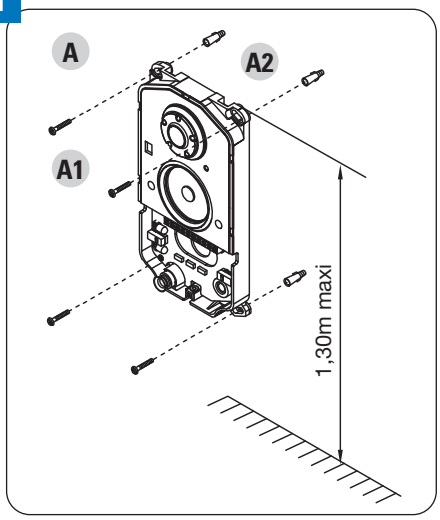
• Le système ne fonctionne pas en cas de coupure secteur.

POSE - BRANCHEMENT

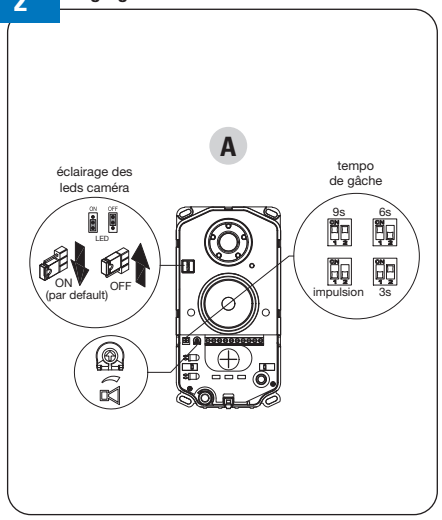
PLAQUE DE RUE : Pour accueillir confortablement tous les clients

CONFORME À LA LOI ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

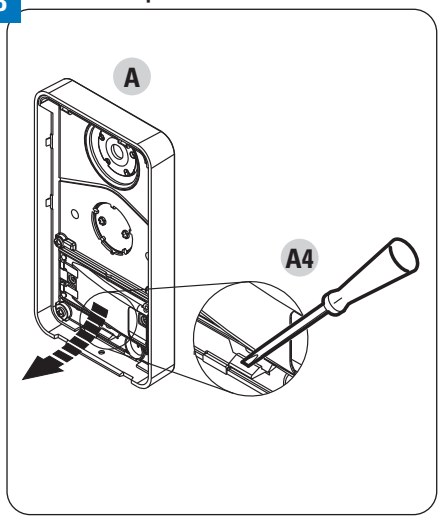
1 Fixation



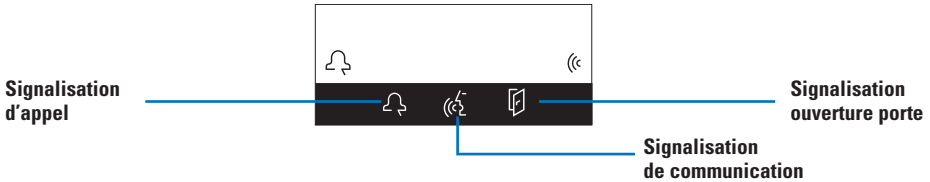
2 Réglages



3 Pose de l'étiquette



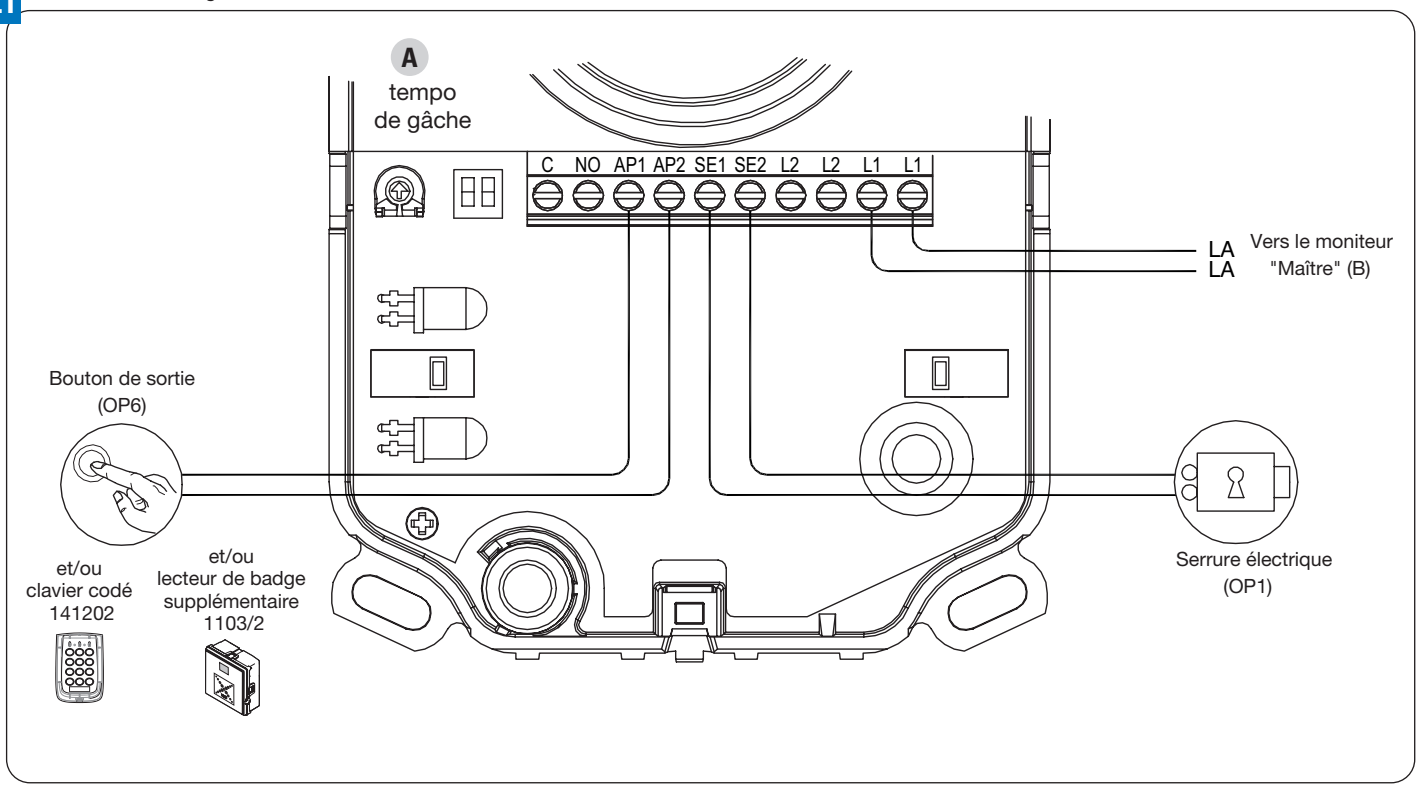
ZOOM PLAQUE DE RUE



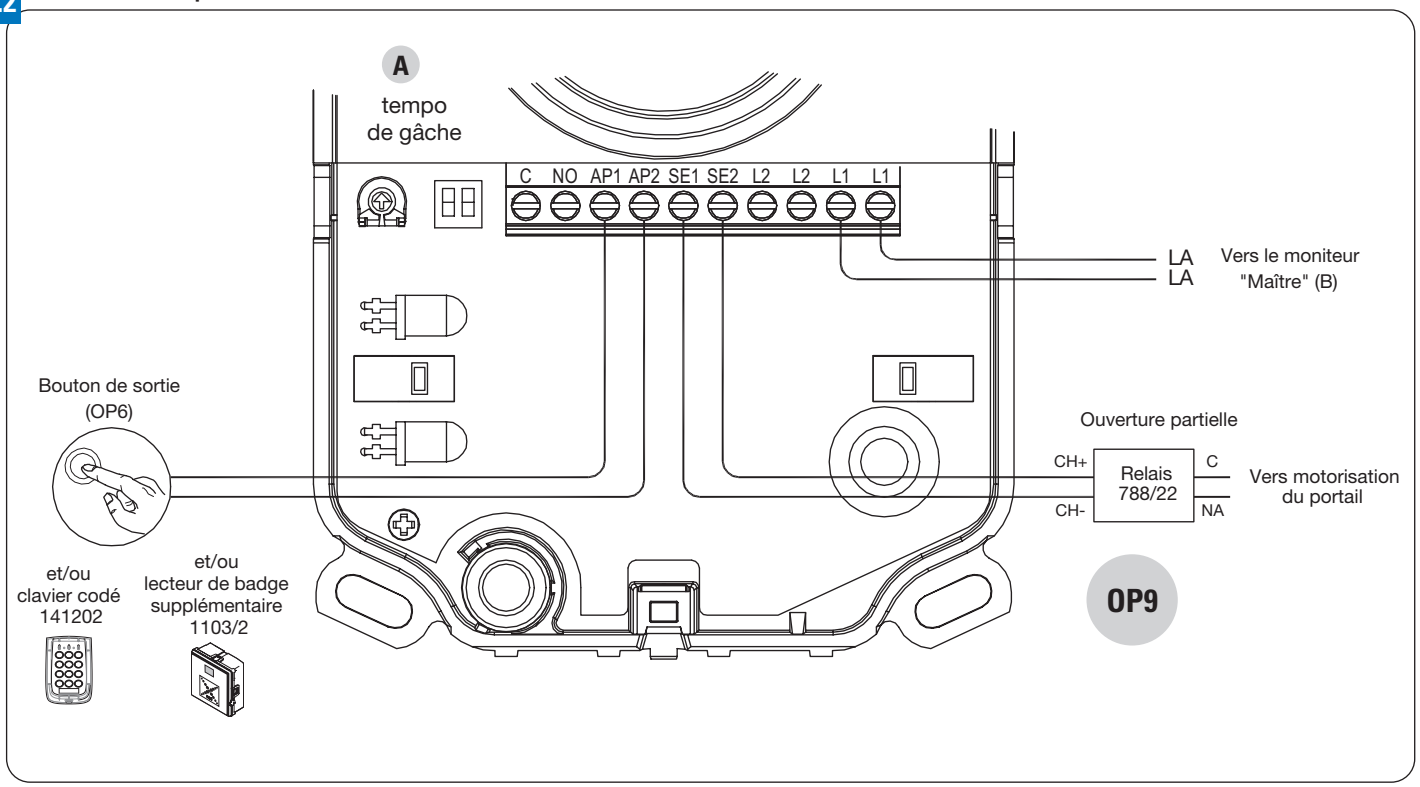
POSE - BRANCHEMENT

TRAITEZ TOUS LES TYPES D'OUVERTURE

4.1 Branchement d'une gâche

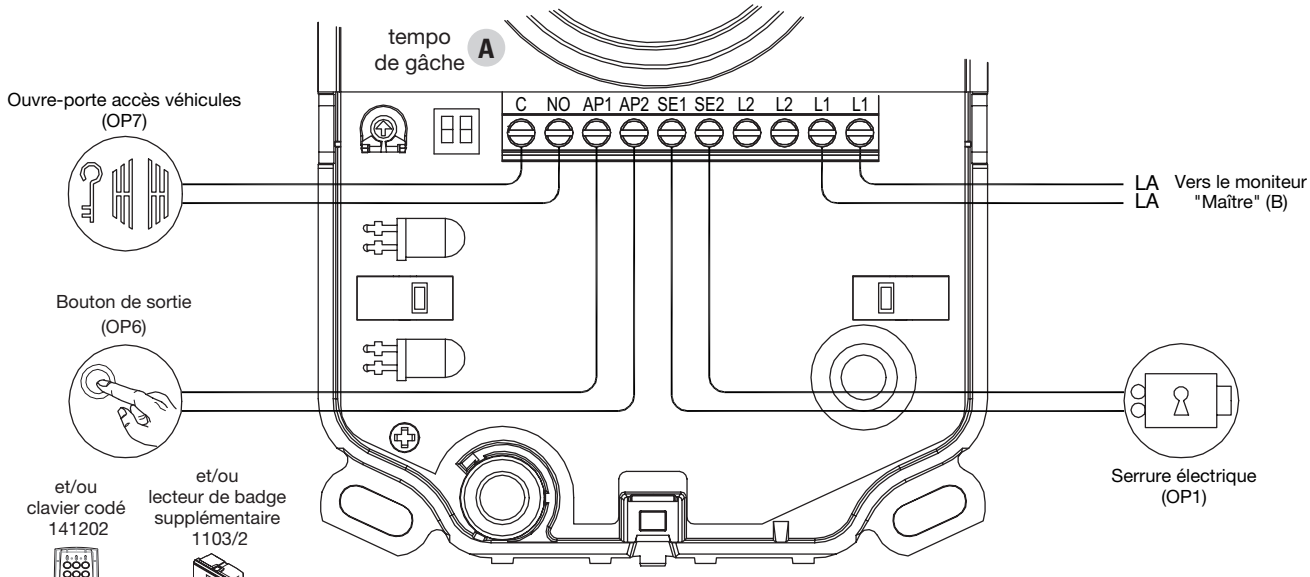


4.2 Branchement d'un portail motorisé

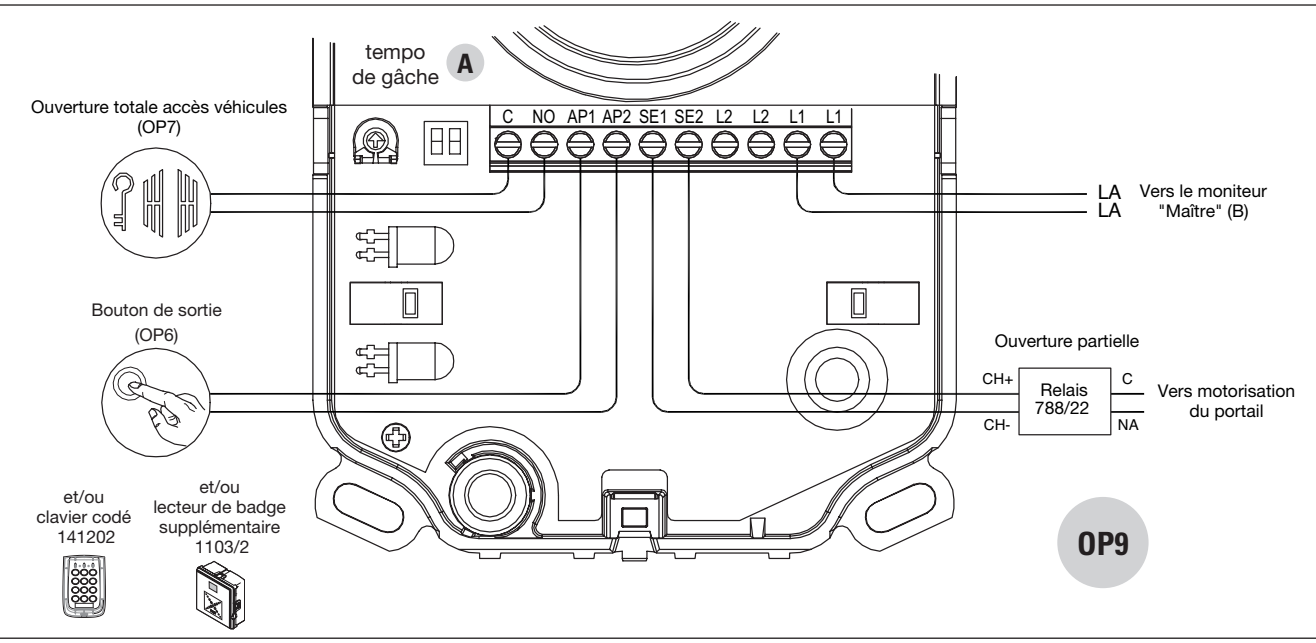


POSE - BRANCHEMENT

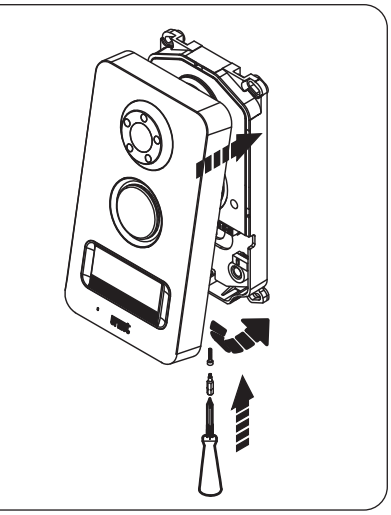
4.3 Branchement d'une gâche et d'un portail motorisé



4.4 Branchement d'un portail à ouverture partielle et totale

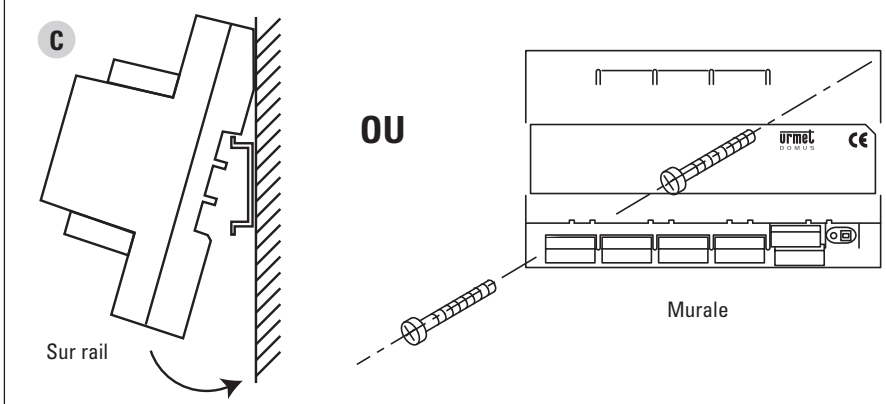


5 Fermeture



ALIMENTATION

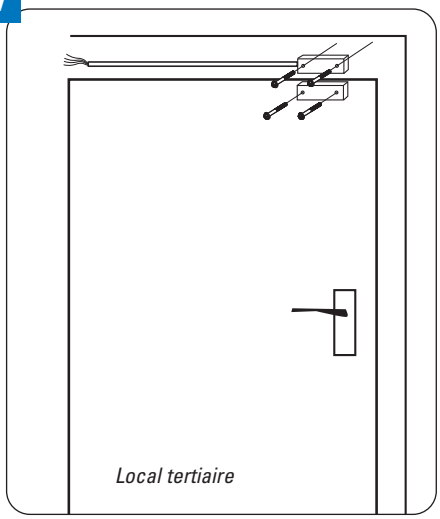
6 Fixation



POSE - BRANCHEMENT

CONTACT DE PORTE : POUR SURVEILLER L'ÉTAT DE FERMETURE OU ÊTRE ALERTÉ EN CAS D'ENTRÉE INTEMPESTIVE

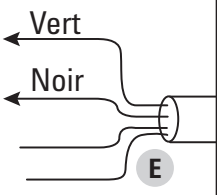
7 **Fixation**



8.1 **Branchement : cas 1**

Contrôler la bonne fermeture d'un accès

Vers fils gris du connecteur 6 points situé à l'arrière du moniteur

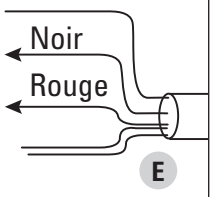


Fonction signalisation porte ouverte.
Le contact est NO lorsque la porte est fermée.

8.2 **Branchement : cas 2**

Déclenchez une alarme sur entrée intempestive

Vers fils jaune du connecteur 8 points situé à l'arrière du moniteur

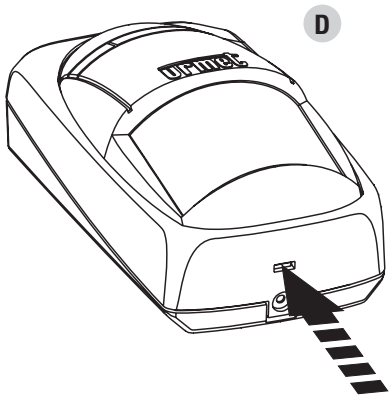


Fonction signalisation porte ouverte.
Le contact est NO lorsque la porte est fermée.

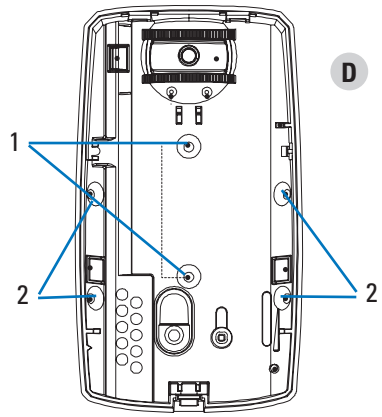
NB : Il est possible de réaliser les 2 fonctions en rajoutant un contact réf. 10500

CAMÉRA DISCRÈTE : GARDER FACILEMENT UN OEIL SUR LA SALLE D'ATTENTE

9 **Ouverture boîtier**

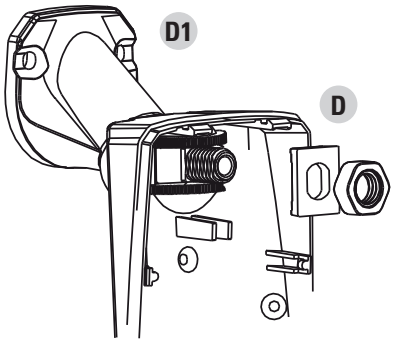


10 **Fixation directe**



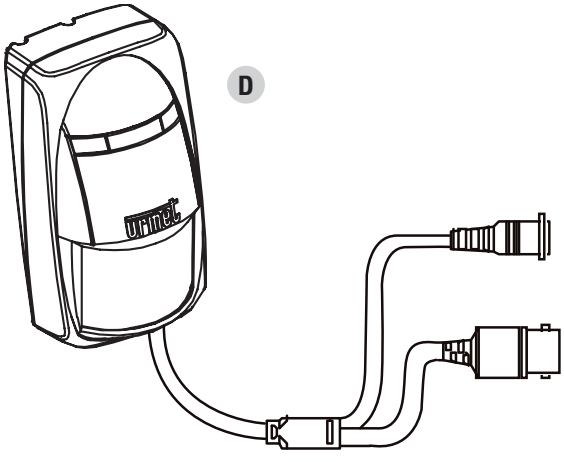
Utilisez les points 1 pour une fixation à plat, les points 2 pour une fixation dans un angle.

11 **Fixation avec rotule**

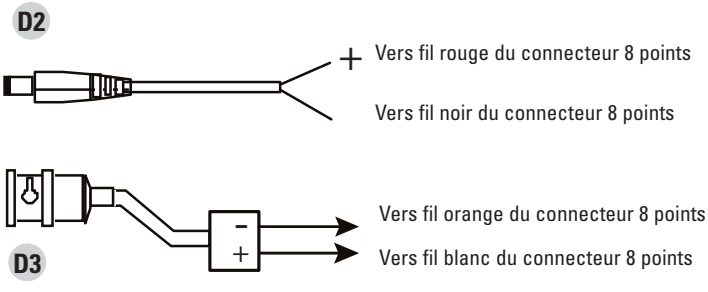


BRANCHEMENT

12 **Branchement**



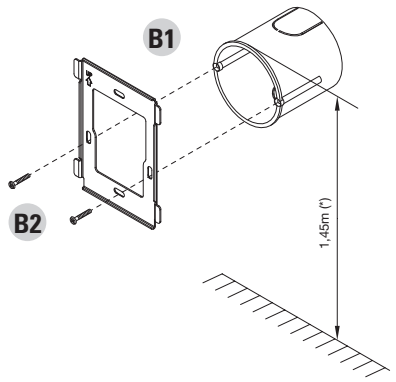
⚠ ***Prendre garde :***
- à la luminosité ambiante
- à la distance entre caméra et sujet


D2
+
Vers fil rouge du connecteur 8 points
Vers fil noir du connecteur 8 points
Vers fil orange du connecteur 8 points
Vers fil blanc du connecteur 8 points
D3

POSE - BRANCHEMENT

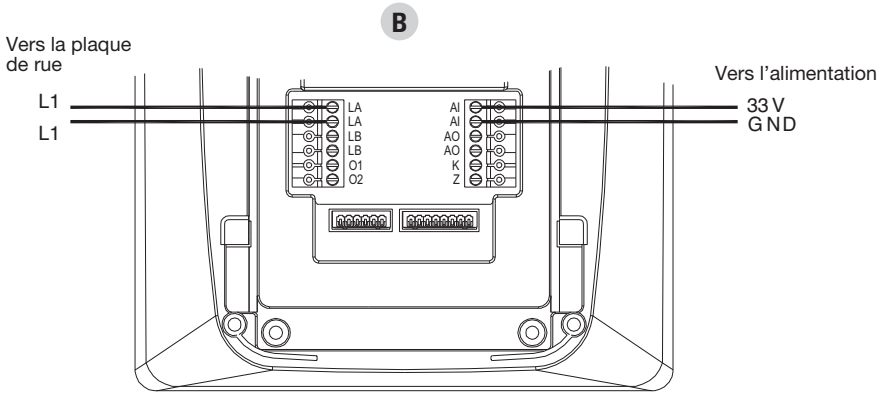
MONITEUR : LE CŒUR DU SYSTÈME

13 Fixation de l'étrier

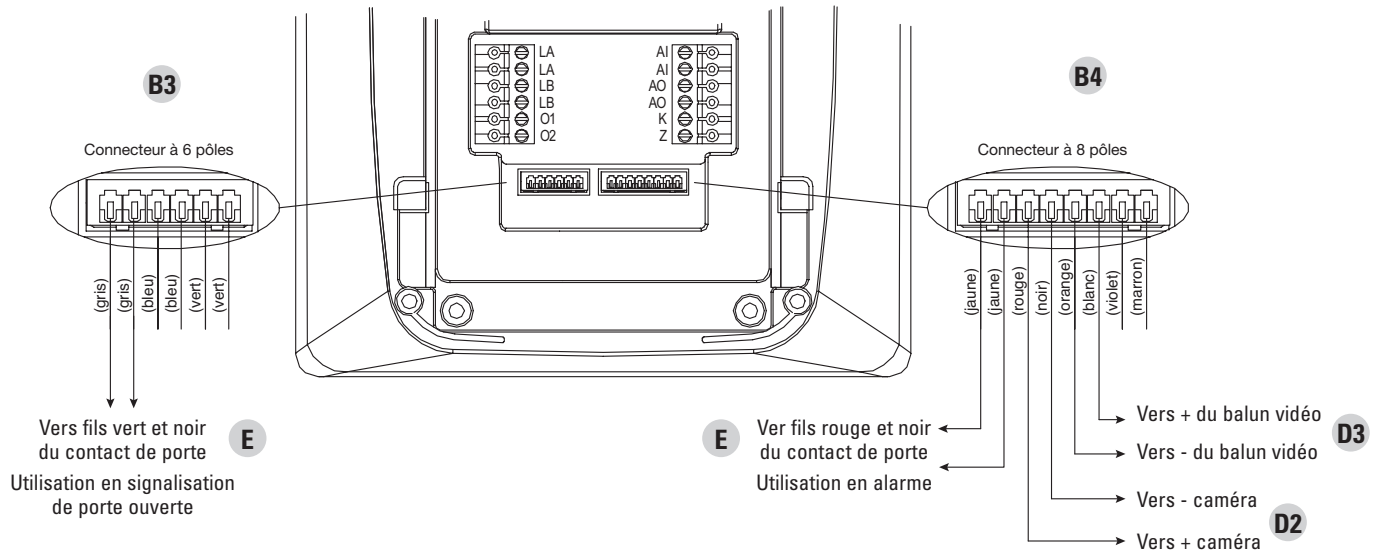


Installation sur boîtier Ø 60 mm

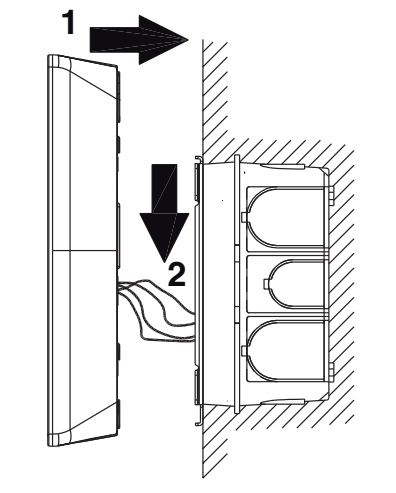
14 Branchement alimentation et plaque



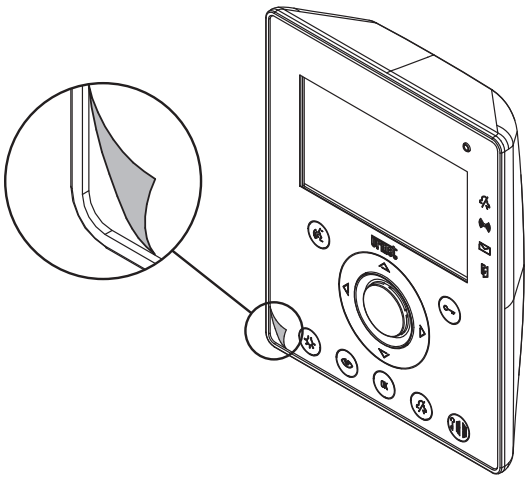
15 branchement des accessoires



16 Accrochage

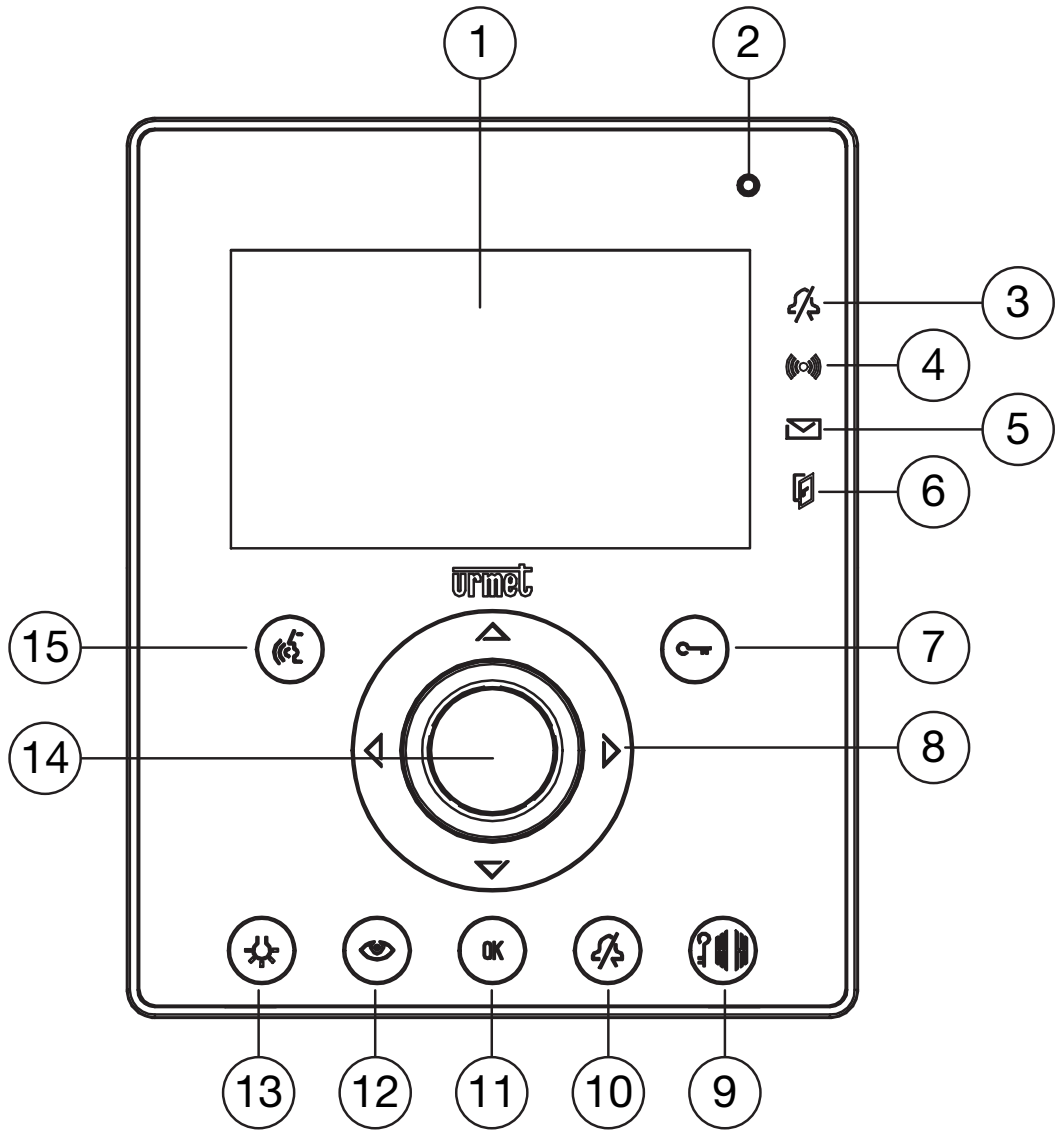


17 Enlever le film protecteur



⚠ ***Il est obligatoire de retirer le film pour obtenir un fonctionnement correct des touches et de la phonie.***

18 **Description de la façade du moniteur**

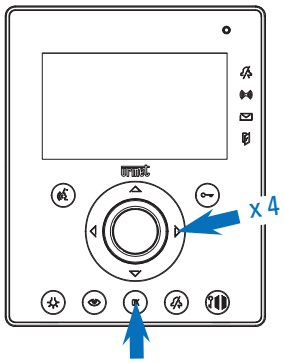


1. Écran
2. Microphone
3. Indication coupure sonnerie
4. Indication alarme activée et déclenchée
5. Indication état de la mémoire vidéo et des messages mémorisés
6. Indication porte ouverte et ouvre-porte automatique actif
7. Bouton d'ouverture de la porte
8. Boutons de navigation des menus
9. Bouton d'ouverture du portail
10. Bouton coupure sonnerie
11. Touche de confirmation des paramètres et d'accès au menu
12. Bouton de surveillance vidéo
13. Bouton de commande auxiliaire
14. Haut-parleur
15. Bouton d'activation/désactivation communication
15+10 Intercommunication entre les moniteurs

PROGRAMMATION

PARAMÉTRAGE DU MONITEUR : METTRE EN PLACE LA SURVEILLANCE D'UNE SALLE D'ATTENTE

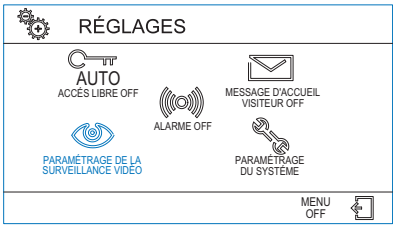
19



Uniquement si au moins une caméra additionnelle est branchée

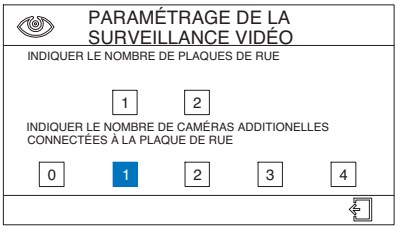
Appuyez sur (OK), puis 4 fois sur la flèche droite, puis sur (OK).

20 **Réglages**



Dans le menu Réglages allez sur Paramétrage de la vidéosurveillance. Appuyez sur (OK).

21 **Nombre de caméras**



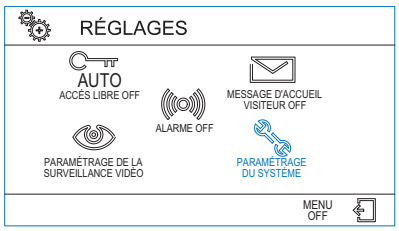
Sélectionnez le nombre de caméras de surveillance et valider par (OK).

Appuyez jusqu'à ⏎ et validez par (OK) pour quitter le menu.

⚠ ***Attention, si plus de 1 caméra de surveillance, un cyclique 1083/69 doit être installé.***

FONCTION ALARME : ÉVITER LES ENTRÉES INTEMPESTIVES GRÂCE À LA SIRÈNE DU MONITEUR

22 **Paramétrage de la fonction alarme**

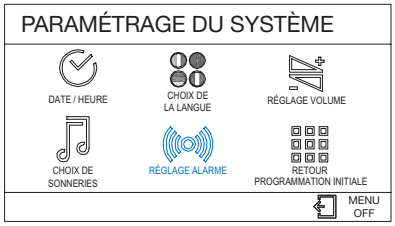


Uniquement si un détecteur est branché sur l'entrée alarme.

Allez sur Paramétrage du système.

Appuyez sur (OK).

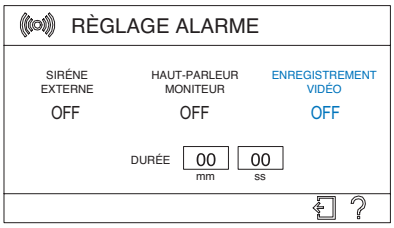
23



Dans le menu Paramétrage du système, allez sur Réglage alarme.

Appuyez sur (OK).

24 **Choix des actions**

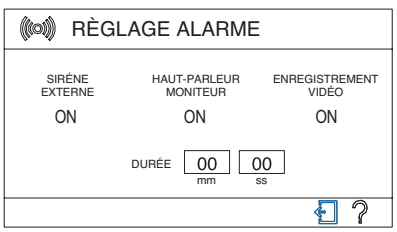


Dans le menu Réglage, activez les fonctions choisies par (OK).

Déplacez-vous avec la flèche droite.

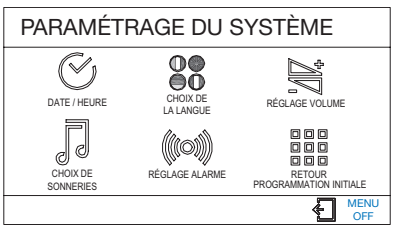
En plus de faire sonner le moniteur, vous pouvez activer une sirène supplémentaire (en option réf. 1033/415) et filmer l'incident.

25 **Quitter le menu**



Appuyez jusqu'à ⏎ et validez par (OK) pour quitter le menu.

26



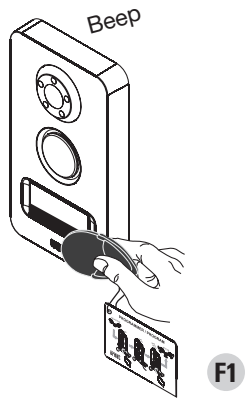
Allez jusqu'au Menu OFF.

Appuyez sur (OK) pour quitter.

PROGRAMMATION

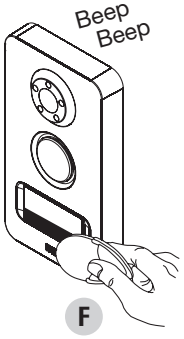
CONTRÔLE D'ACCÈS : GESTION DES COLLABORATEURS ET DES PRESTATAIRES

27 **Mémorisation des badges**



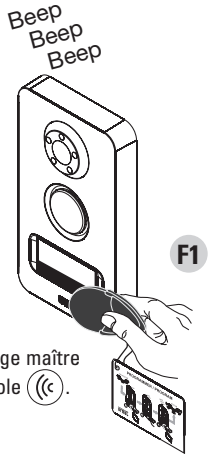
Présentez le badge maître devant le symbole .

28



Présentez les badges à mémoriser devant le symbole .

29



Présentez le badge maître devant le symbole .

Conseil sur l'exploitation des badges :

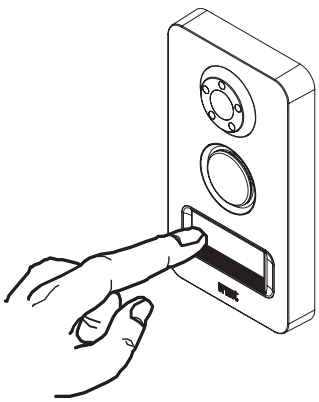
- Les badges se distribuent au personnel ou aux divers prestataires pour gérer les accès.

NB : Un clavier (141202) peut également être rajouté en option (si on ne souhaite pas laisser de badges aux prestataires par exemple).

NNB : Un lecteur de badge déporté (1103/2) peut également être installé en option.

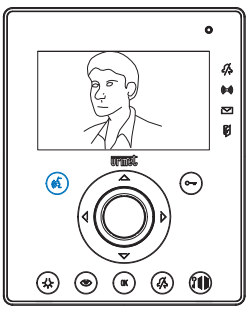
TEST

30 **Appel, communication, commandes**



Le voyant s'éclaire.

31 **l'image apparaît**

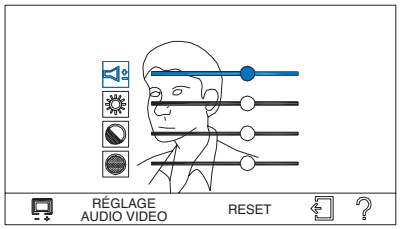


Appuyez sur la touche pour activer la communication.

Le voyant passe de rouge à vert.

Le voyant de la plaque de rue s'éclaire en vert.

32 **Réglages audio vidéo**



Appuyez sur la touche OK puis sur

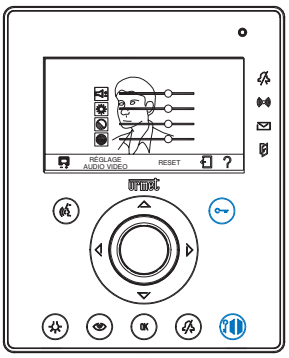
◀ ▶ Diminuez, augmentez

▼▲ Changez de paramètre

Menu accessible uniquement pendant la communication

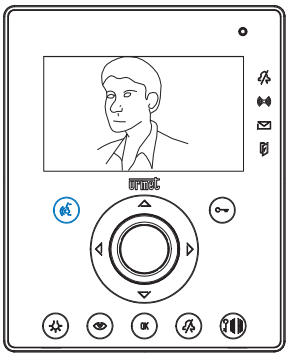
TEST

33 Ouverture de porte



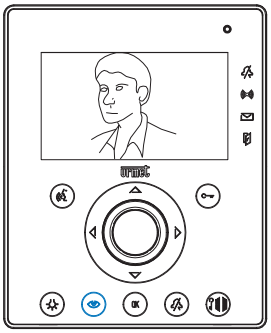
Appuyer sur et / ou sur
le voyant s'éclaire

34 Fin de communication



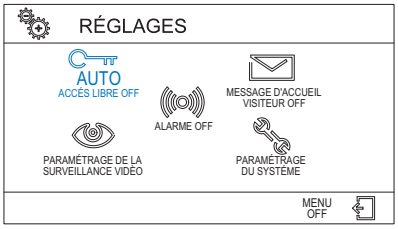
Pour mettre fin à la communication
appuyer sur

35 Surveillance



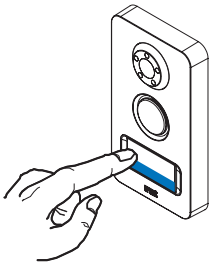
Appuyez sur pour visualiser la plaque de rue, chaque appui sur la touche fait apparaître la caméra de surveillance suivante.
Après la dernière, l'appui sur arrête la surveillance.

36 Activation de la fonction ouverture automatique



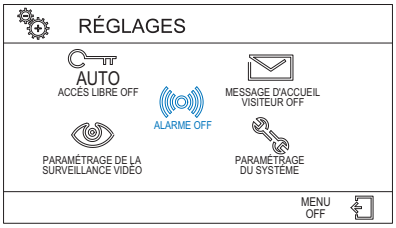
Dans le menu Réglages allez sur
Auto Accès libre.
Appuyez sur .
Allez jusqu'au Menu OFF.
Appuyez sur pour quitter.

37 Lancez un appel



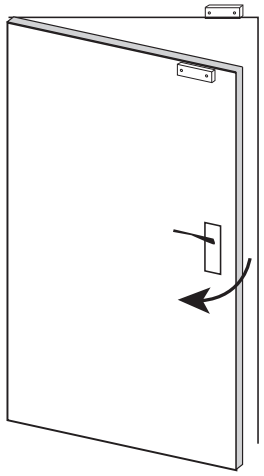
Les voyants et s'éclairent.

38 Activation de l'alarme si un détecteur est branché

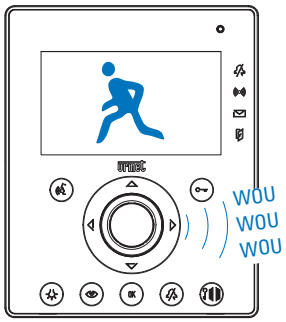


Dans le menu Réglage allez sur Alarme.
Appuyez sur .
Appuyez jusqu'à et validez par OK pour quitter le menu.
Le voyant s'éclaire.

39 Déclenchez l'alarme

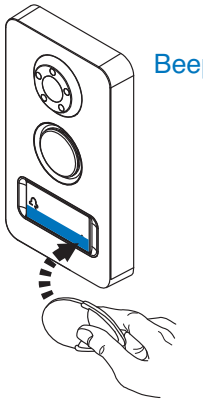


40



L'image de la caméra de surveillance N°1 s'affiche, le moniteur sonne
(si configuré en «21, 22, 23»).
Appuyez 2 fois sur pour arrêter la sirène du moniteur.

41 Contrôle d'accès

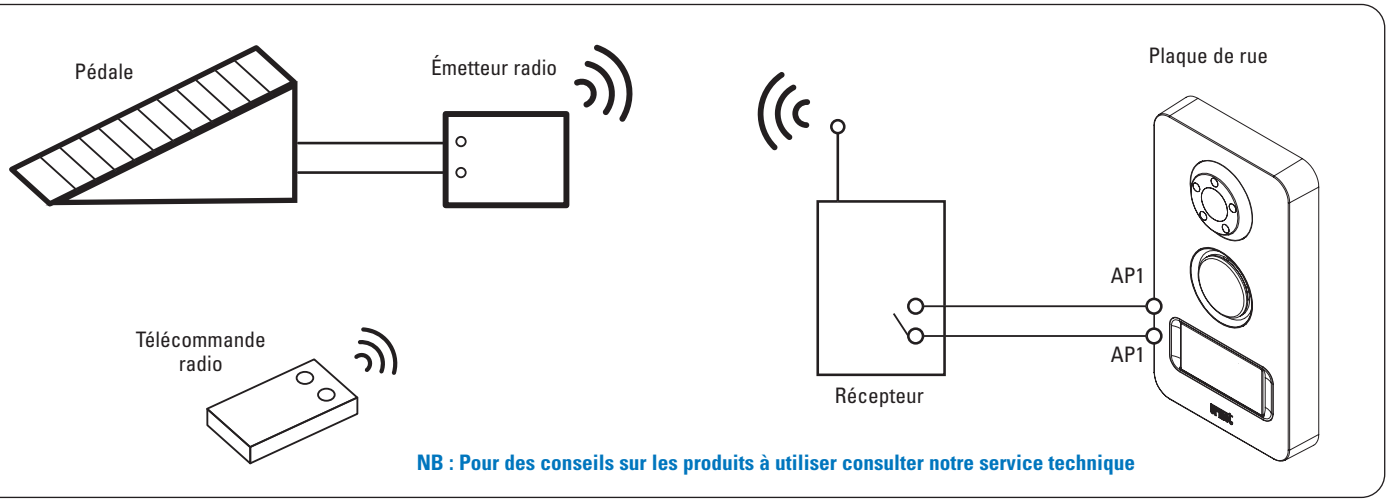


Présentez un badge devant le symbole
le voyant s'éclaire

INSTALLATIONS OPTIONNELLES

OPTION DE CONFORT : COMMANDE DÉPORTÉE PAR PÉDALE. IDÉALE POUR LES DENTISTES

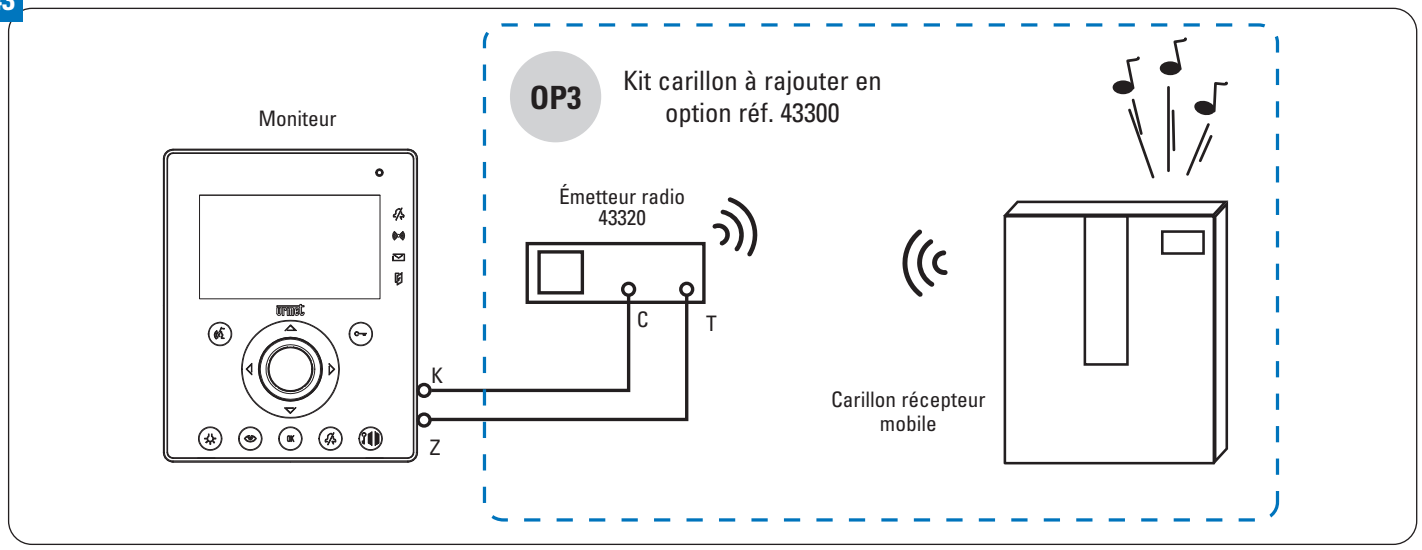
42 **Commande de porte déportée par pédale ou télécommande**



NB : Pour des conseils sur les produits à utiliser consulter notre service technique

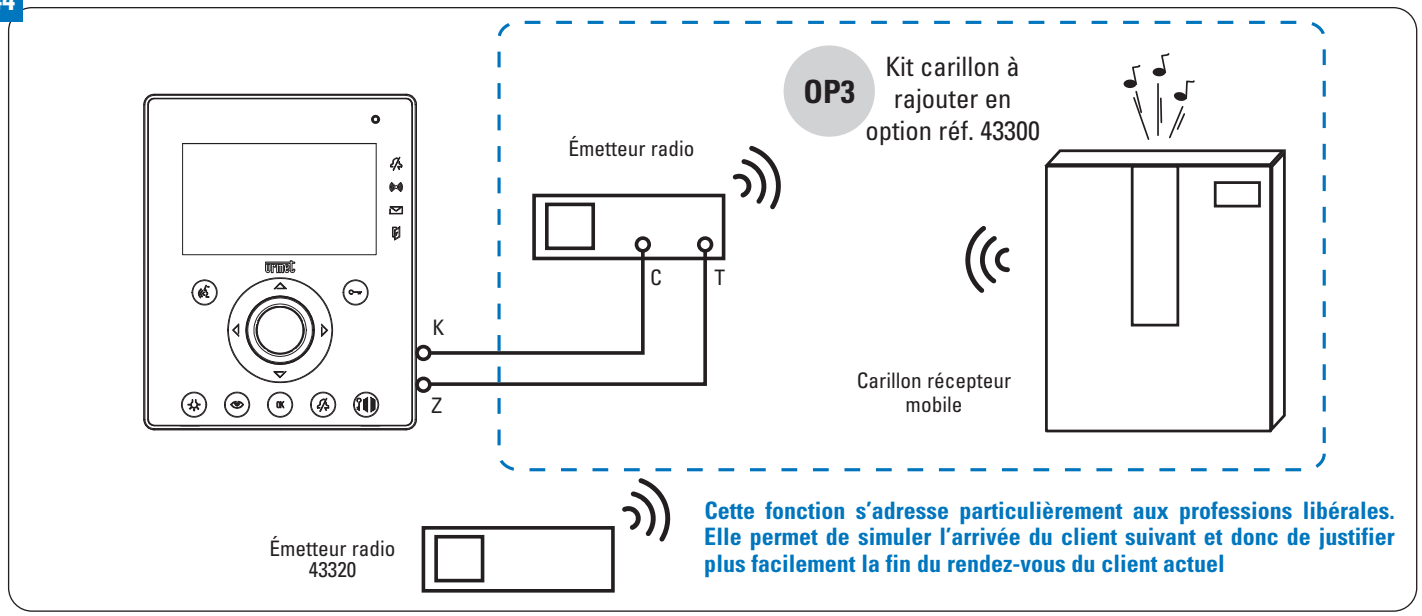
OPTION DE CONFORT : REPORT D'APPEL SUR CARILLON

43



OPTION DE CONFORT : FONCTION CLIENT SUIVANT

44 **Fonction client suivant : simulation d'un appel sur carillon**



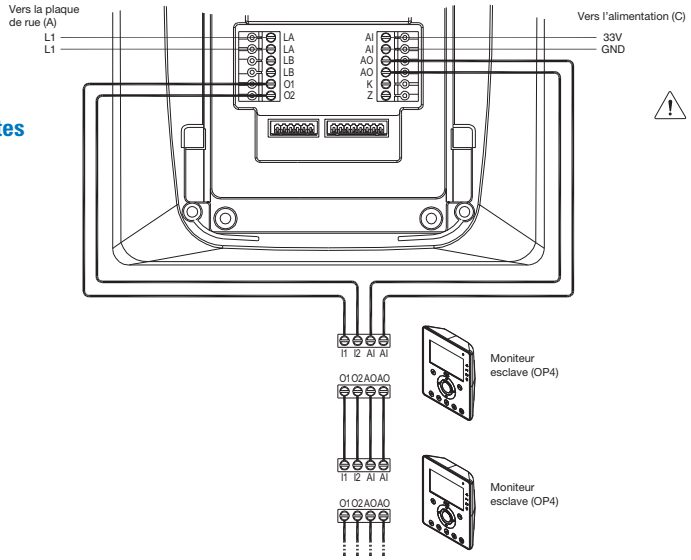
Cette fonction s'adresse particulièrement aux professions libérales. Elle permet de simuler l'arrivée du client suivant et donc de justifier plus facilement la fin du rendez-vous du client actuel

INSTALLATIONS OPTIONNELLES

OPTION DE CONFORT : RAJOUTER UN MONITEUR ADDITIONNEL

45

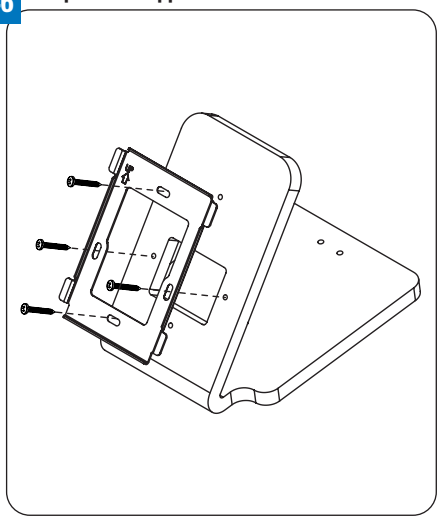
Installer le moniteur additionnel en suivant les instructions décrites dans les étapes 13, 16 et 17.



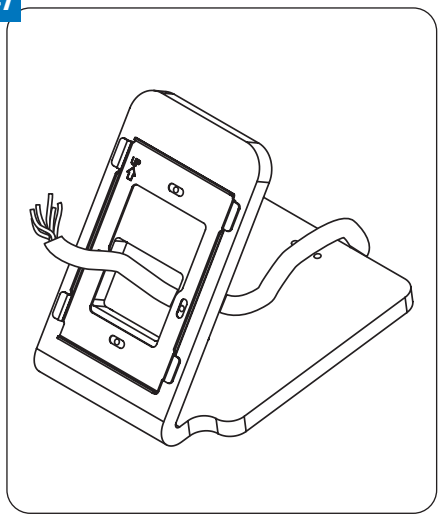
⚠ ***3 moniteurs additionnels maximum.***
N.B. présentation de la fonction intercommunication sur la notice du moniteur supplémentaire 1722/62.

OPTION DE CONFORT : INSTALLER UN SUPPORT DE TABLE

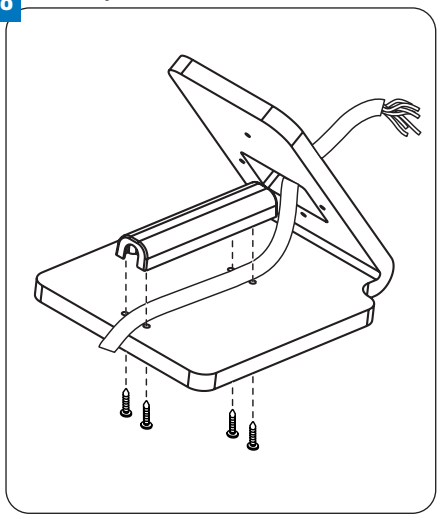
46 **Préparer le support**



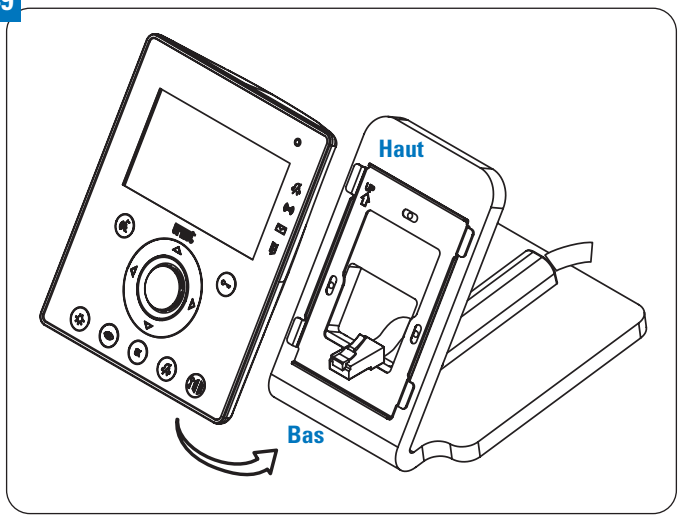
47 **Installer le câble**



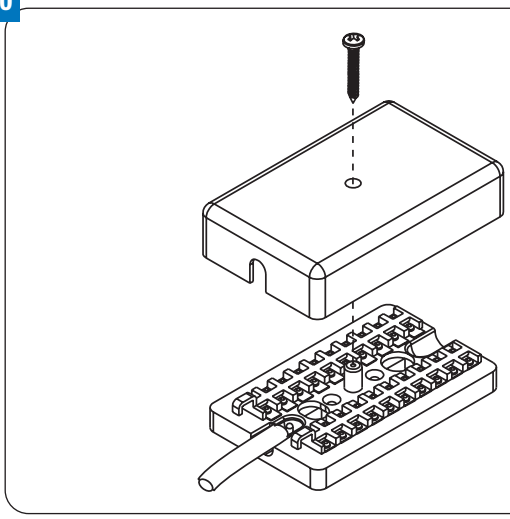
48 **Fixer la protection du câble**



49 **Brancher et accrocher le moniteur**



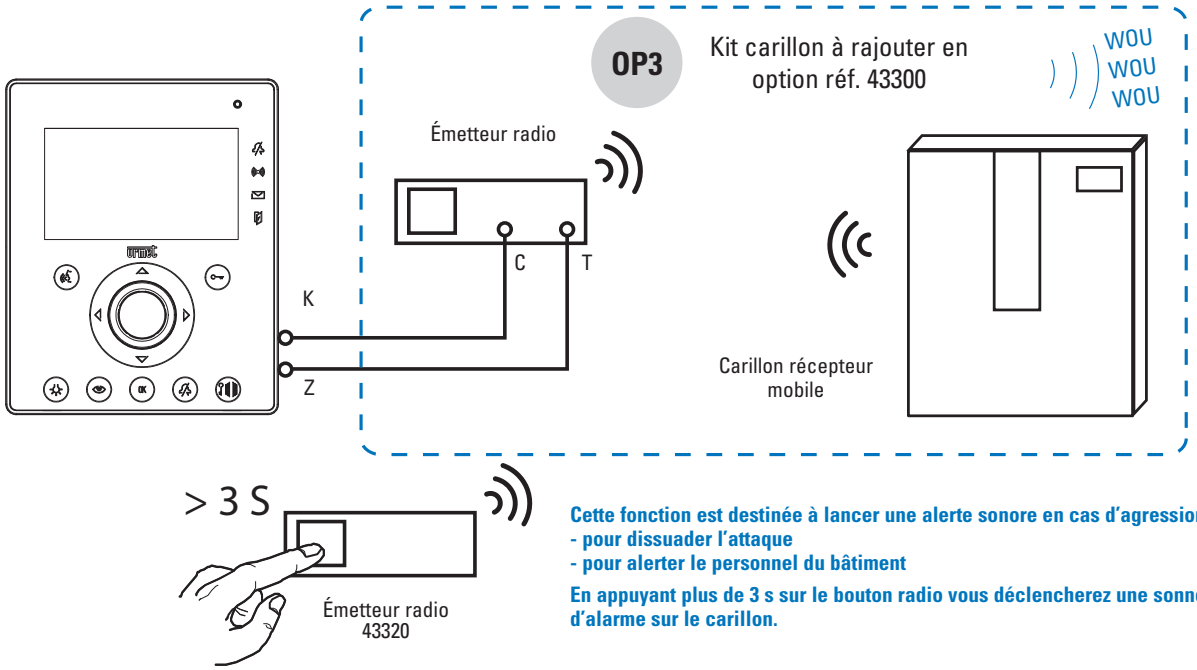
50 **Fixer la boîte murale de raccordement et brancher le câble d'arrivée**



INSTALLATIONS OPTIONNELLES

FONCTION SÉCURITÉ

51 **Fonction panique : déclencher une sonnerie d'alarme sur le moniteur**

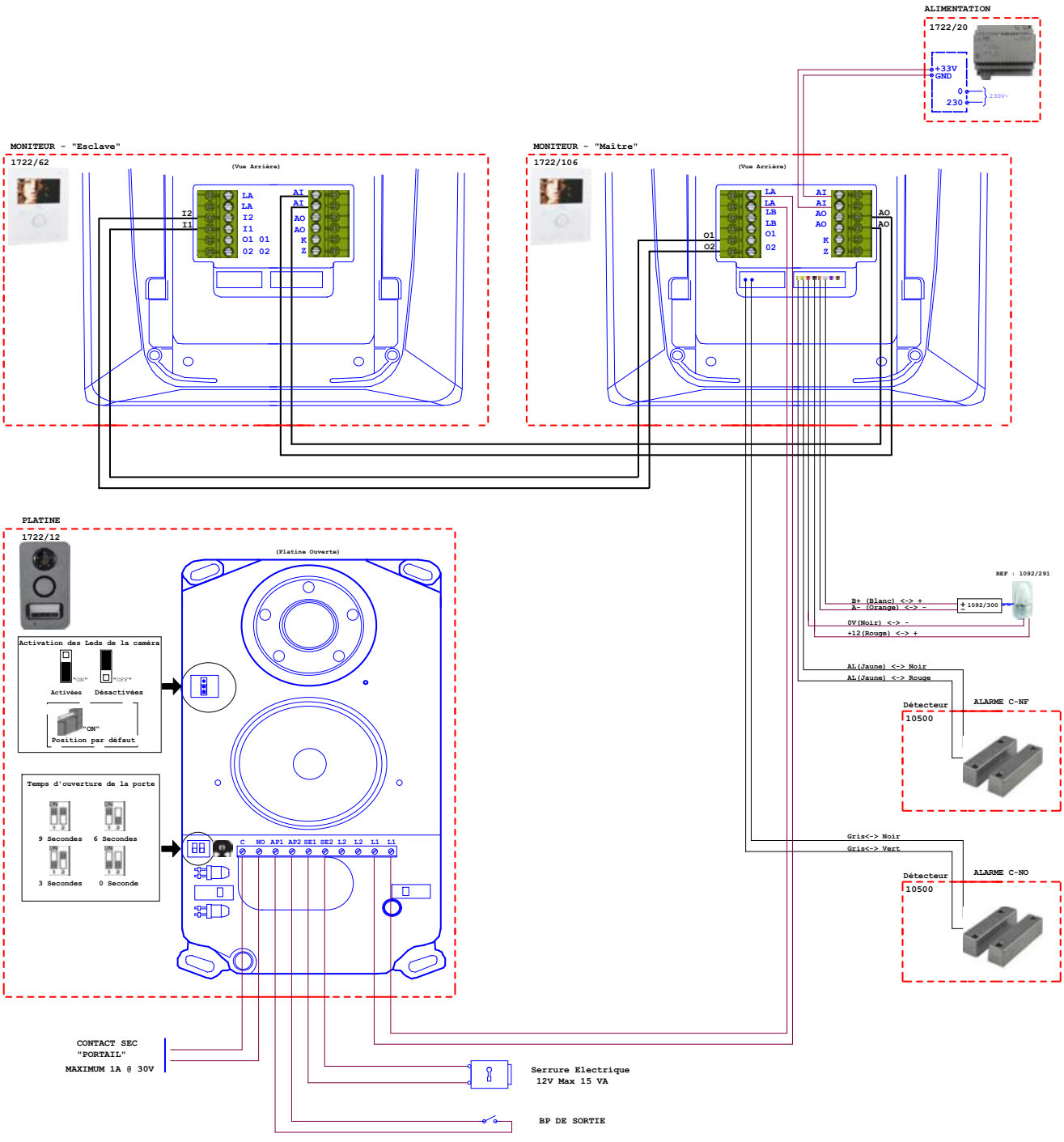


Cette fonction est destinée à lancer une alerte sonore en cas d'agression :
- pour dissuader l'attaque
- pour alerter le personnel du bâtiment

En appuyant plus de 3 s sur le bouton radio vous déclencherez une sonnerie d'alarme sur le carillon.

SCHÉMA GÉNÉRAL DE CÂBLAGE

52



PANNES - REMÈDES

APPEL – COMMUNICATION

Pas d'appel : si le porte-étiquette n'est pas éclairé, vérifiez la tension aux bornes de l'alimentation. Vérifiez la tension d'alimentation aux bornes AI-AI du moniteur. Vérifiez les connexions sur LA-LA du moniteur et L1-L1 de la plaque d'appel.

Qualité vidéo / audio : Effectuez un réglage comme indiqué à l'étape 32.

COMMANDE D'OUVERTURE :

Si une gâche est connectée, elle doit être branchée entre SE1 – SE2. Si un portail motorisé est connecté, vérifiez les différents cas indiqués aux étapes 4.2, 4.3, 4.4. Les badges programmés ne peuvent commander que la sortie SE1-SE2. Si un bip long est émis lors de la présentation d'un badge, c'est qu'il n'est pas programmé. Procédez en suivant les étapes 27 à 29.

N.B : Seules les gâches à émission (1 ou 2 temps) fonctionnent en connexion directe sur la plaque de rue.

VIDÉOSURVEILLANCE :

Après l'affichage de la caméra de la plaque de rue, en appuyant sur OK, le moniteur s'éteint. Vérifiez le paramétrage à l'étape 21.

ALARME

Suite à une détection ou une ouverture de porte, il n'y a pas d'action. Vérifiez les actions à accomplir en cas d'alarme à l'aide des étapes 23 à 26. Vérifiez que le mode alarme est activé ; voyant 4 allumé vert.

GARANTIE

Nos matériels sont garantis 36 mois, à dater de la facture. La garantie est limitée au remplacement ou à la réparation en nos ateliers du produit reconnu défectueux.

L'envoi du matériel s'effectue franco dans les deux sens. La garantie s'annule si le matériel a été réparé sans notre accord.

La garantie du produit ne couvre pas les défectuosités découlant de l'utilisation inadéquate ou abusive du produit, d'un accident, d'un acte de négligence, d'une mauvaise manipulation, de produits mal entretenus, d'environnement inadéquat ou de l'usure due à l'usage normal.

Les distances (en particulier de lecture) indiquées dans la documentation se réfèrent à des essais effectués dans des milieux idéaux (essais laboratoire), par conséquent, elles sont considérées comme des données maximum indicatives en conditions optimales d'utilisations.

URMET FRANCE ne saurait être responsable des données techniques, ni être responsable des pertes ou dommages, indirects, spéciaux, conséquents ou fortuits (y compris, mais sans s'y limiter, les pertes de profits, d'économies ou de données) découlant de quelque manière de l'utilisation des produits.

Dans tous les cas, les transils doivent être câblés. En cas de non-respect de cette règle la garantie pourra être remise en cause en cas de panne de la centrale.

Ligne Assistance Technique

N° Indigo 0 825 890 830

0,15 € TTC / MN

Fax : 01 55 85 84 39

94 rue de la Belle Étoile • ZAC PARIS NORD 2
95700 Roissy-En-France
Tél. : 01 55 85 84 00 • Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr
www.urmet.fr

urmet FRANCE

Juillet 2013 - Notice réf. 2213034-Version A - Photos et caractéristiques non contractuelles. Crédit Photos URMET FRANCE